

秋田県生活基盤施設耐震化等事業計画

平成30年12月14日

計画の名称		秋田県における水道事業基盤の強化推進及び水道施設の強靱化推進																			
計画の期間		平成28年度～平成32年度（5年間）				交付対象		小坂町、大館市、北秋田市、上小阿仁村、能代市、藤里町、秋田市、男鹿市、五城目町、八郎潟町、由利本荘市、にかほ市、大仙市、美郷町、横手市、東成瀬村、鹿角市、羽後町													
計画の目標																					
秋田県における水道事業の持続的な機能維持や危機管理体制を強化するため、老朽化施設の計画的かつ効率的な更新を推進する。																					
計画の成果目標（定量的指標）																					
秋田県内における管路の耐震適合率の向上（H28年度当初：24.3%→H32年度末：28.0%） 秋田県内における災害拠点病院に対する給水の確実性の向上（H28年度当初：23.0%→H32年度末：46.1%） 秋田県内における水道事業の整理・統合状況の向上（H28年度当初：32.0%→H32年度末：80.0%）																					
定量的指標の定義及び算定式								定量的指標の現況値及び目標値					備考								
								当初現況値 (H28年度当初)		中間目標値 (H30年度末)		最終目標値 (H32年度末)									
		管路の耐震適合率（%）：耐震適合性の有る管路延長÷管路総延長×100						24.3%		26.7%		28.0%									
		災害時の強靱性（%）：耐震適合性の有る配水管路で給水を受ける災害拠点病院数÷災害拠点病院総数×100						23.0%		38.4%		46.1%									
		1市町村1水道事業の達成率（%）：達成済み市町村数÷市町村総数×100						32.0%		80.0%		80.0%									
全体事業費 (A+B+C+D)		13,709,841		A		13,709,841		B		0		C		0		D		0			
交付対象事業																					
A 水道施設等耐震化事業																					
番号	事業種別	地域種別	事業主体	事業名		事業内容		市町村名		事業実施期間（年度）					全体事業費 (千円)		備考				
										H28	H29	H30	H31	H32							
A-1	水道	一般	小坂町水道	簡易水道統合整備事業（若木立・野口）		小坂町上水道に統合		小坂町							236,984						
A-2	水道	一般	大館市水道	統合簡易水道（田代）		3簡易水道を統合		大館市							526,575						
A-3	水道	一般	大館市水道	緊急時用連絡管		緊急連絡管φ250-200 L=1,900m		大館市							440,477	期間変更					
A-4	水道	一般	大館市水道	基幹水道構造物の耐震化事業（補強）		長根山N0.1配水池の耐震補強		大館市							118,000	期間変更					
A-5	水道	一般	大館市水道	老朽管更新事業		配水管φ350-100 L=4,281m		大館市							635,342						
A-6	水道	一般	北秋田市水道	統合簡易水道（森吉・合川）		14簡易水道を統合		北秋田市							1,077,651						
A-7	水道	一般	上小阿仁村水道	統合簡易水道（沖田面）		2簡易水道と1小規模水道を統合		上小阿仁村							173,296						
A-8	水道	一般	能代市水道	統合簡易水道（二ツ井・荷上場）		32水道を統合		能代市							447,003						
A-9	水道	一般	能代市水道	簡易水道統合整備事業（天内）		能代市上水道に統合		能代市							71,793						
A-10	水道	一般	藤里町水道	基幹改良（藤里）		配水管φ150-75 L=1,618m		藤里町							123,174						
A-11	水道	一般	秋田市水道	貯留施設		緊急貯水槽(40m3) N=2基		秋田市							154,100						
A-12	水道	一般	秋田市水道	重要給水施設配水管		配水管φ250 L=1,800m		秋田市							219,480						
A-13	水道	一般	秋田市水道	老朽管更新事業（ダクタイル鋳鉄管）		配水管φ600-250 L=11,900m		秋田市							2,317,077						
A-14	水道	一般	男鹿市水道	重要給水施設配水管		配水管φ300 L=800m		男鹿市							103,000						
A-15	水道	一般	男鹿市水道	老朽管更新事業		送・配水管φ300-75 L=3,703m		男鹿市							360,595						
A-16	水道	一般	五城目町水道	簡易水道統合整備事業（馬場目）		五城目町上水道に統合		五城目町							13,032						
A-17	水道	一般	五城目町水道	基幹改良（杉沢）		配水池(26m3) N=1基		五城目町							15,696						
A-18	水道	一般	五城目町水道	水道管路緊急改善事業		配水管φ300 L=200m		五城目町							44,831						
A-19	水道	一般	八郎潟町水道	水道管路緊急改善事業		送水管φ200 L=1,640m		八郎潟町							223,992						
A-20	水道	一般	由利本荘市水道	統合簡易水道（東由利）		2簡易水道と5小規模水道を統合		由利本荘市							597,924						
A-21	水道	一般	由利本荘市水道	統合簡易水道（大内第三）		3簡易水道を統合		由利本荘市							299,329						
A-22	水道	一般	由利本荘市水道	統合簡易水道（矢島）		3簡易水道を統合		由利本荘市							189,280						
A-23	水道	一般	にかほ市水道	簡易水道統合整備事業（上小国）		にかほ市上水道に統合		にかほ市							16,993						
A-24	水道	一般	にかほ市水道	簡易水道統合整備事業（関・中の沢）		にかほ市上水道に統合		にかほ市							420,822						
A-25	水道	一般	大仙市水道	統合簡易水道（仙北中央）		5簡易水道を統合		大仙市							1,023,317						
A-26	水道	一般	大仙市水道	基幹改良（協和中央）		配水池(285m3) N=1基		大仙市							128,541						
A-27	水道	一般	美郷町水道	統合簡易水道（千畑中央）		2簡易水道と1小規模水道を統合		美郷町							99,427						
A-28	水道	一般	美郷町水道	統合簡易水道（六郷・畑屋）		3簡易水道を統合		美郷町							176,413						
A-29	水道	一般	横手市水道	統合簡易水道（増田）		5簡易水道を統合		横手市							25,847						
A-30	水道	一般	横手市水道	統合簡易水道（十文字）		5簡易水道を統合		横手市							44,010						
A-31	水道	一般	横手市水道	統合簡易水道（雄物川）		8簡易水道を統合		横手市							22,007						
A-32	水道	一般	横手市水道	簡易水道統合整備事業（山内黒沢）		横手市上水道に統合		横手市							23,570						
A-33	水道	一般	横手市水道	基幹改良（山内南）		配水管φ150-30 L=302m		横手市							19,839						
A-34	水道	一般	横手市水道	重要給水施設配水管		配水管φ500-100 L=2,314m		横手市							874,183						
A-35	水道	一般	横手市水道	老朽管更新事業		送・配水管φ250-150 L=9,403m		横手市							901,885						
A-36	水道	一般	横手市水道	老朽管更新事業（ダクタイル鋳鉄管）		配水管φ150-100 L=4,594m		横手市							355,517						
A-37	水道	一般	横手市水道	水道管路緊急改善事業		配水管φ200-100 L=2,985m		横手市							447,097						
A-38	水道	一般	東成瀬村水道	統合簡易水道（東成瀬）		6簡易水道を統合		東成瀬村							488,826						
A-39	水道	一般	小坂町水道	緊急時用連絡管		緊急連絡管φ150-100 L=3,000m		小坂町							111,099						
A-40	水道	一般	秋田市水道	緊急遮断弁		緊急遮断弁φ250 N=1基		秋田市							56,000						
A-41	水道	一般	鹿角市水道	水道管路緊急改善事業		送水管φ75 L=450m		鹿角市							25,817	事業追加					
A-42	水道	一般	羽後町水道	水道管路緊急改善事業		配水管φ300 L=500m		羽後町							60,000	事業追加					
合計															13,709,841						
B 水道事業運営基盤強化推進等事業																					
番号	事業種別	地域種別	事業主体	事業名		事業内容		市町村名		事業実施期間（年度）					全体事業費 (千円)		備考				
										H28	H29	H30	H31	H32							
合計															0						
C 官民連携等基盤強化支援事業																					
番号	事業種別	地域種別	事業者	事業名		事業内容		市町村名		事業実施期間（年度）					全体事業費 (千円)		備考				
										H28	H29	H30	H31	H32							
合計															0						
D 水道事業におけるIoT活用推進モデル事業																					
番号	事業種別	地域種別	事業者	事業名		事業内容		市町村名		事業実施期間（年度）					全体事業費 (千円)		備考				
										H28	H29	H30	H31	H32							
合計															0						